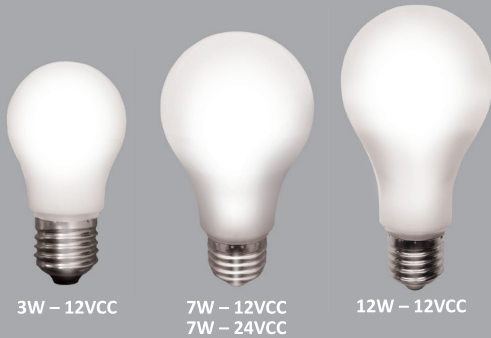
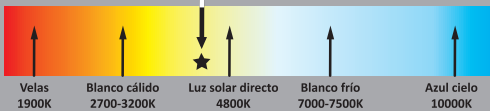


LED NATURE™ Series



LED NATURE™ Series

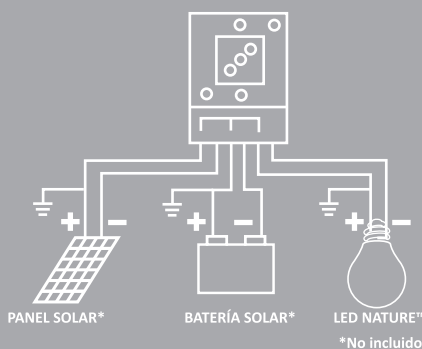
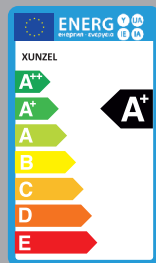
Luz LED Neutro
4000K



Ángulo
de radiación



CONTROLADOR
DE CARGA
SOLAR*



LED NATURE™ Series –XUNZEL

XUNZEL Bombillas LED CC de alta eficiencia y ultra-seguros

Características del Producto

- Iluminación LED de baja tensión CC
- Ultra-seguros, 12VCC o 24VCC (dependiendo del modelo)
- Alta eficiencia y muy bajo consumo (3W, 7W o 12W dependiendo del modelo)
- Gran luminosidad y uniformidad
- Hasta 1080 lúmenes. Ángulo de radiación 270 grados. Blanco neutro 4000K. Eficiencia lumínica excelente
- Larga vida útil
- Sin mantenimientos
- No emiten radiación UV o infrarrojo cercano
- Sin mercurio (0,0mg Hg)
- Luz instantánea, sin tiempo de calentamiento
- Apto para cualquier base o luminaria estándar de E27
- Diseño robusto, fuerte y elegante
- Una solución económica para aplicaciones de interior y exterior (protéjalas de la humedad en aplicaciones del exterior)
- Conéctalas directamente al controlador de descarga de la batería. Eliminan la necesidad de un inversor para iluminar. Reducen las pérdidas y aumentan la eficiencia del sistema considerablemente
- No necesitan balasto
- Ideales para aplicaciones CC, por ejemplo, sistemas de iluminación solares, eólicas o híbridas de aislada (Off-Grid) y Off-Shore: iluminación doméstica o industrial, farolas, pasarelas de jardines, entradas, cubiertas de barcos, puertos, accesos de coches a garajes, garajes, casetas, cabañas, áreas remotas o rurales, caravanas, etc.

Especificaciones

MODELO	XLED03124K	XLED07124K	XLED12124K	XLED0724K
Tensión Nominal	12V CC	12V CC	24V CC	24V CC
Rango Tensión	10V – 15V	10V – 15V	20V - 30V	20V - 30V
Consumo	3W	7W	12W	7W
Equivalencia a Incandescente	25W	60W	75W	60W
Consumo de Corriente	250mA @ 12.5V ± 10%	583mA @ 12.5V ± 10%	1000mA @ 12.5V ± 10%	292mA @ 25V ± 10%
Flujo Luminoso	260 lm	630 lm	1080 lm	630 lm
Eficiencia Luminosa			> 90 lm/W	
Ángulo de Iluminación		270°		240°
Color Temperatura		4000 K		
CRI (IRC-Índice reproducción cromática)		80		
Temperatura Ambiente / Humedad		-20°C to 50°C / Máx. 95%		
Grado de Protección		IP40		
Tipo de Casquillo		E27		
Diámetro / Longitud	55/ 100mm	60/ 108mm	70/ 135mm	60/ 110mm

XU-2180427-JAH



Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications

